

Uczniowie Szkoły Podstawowej w Woźnikach postanowili pomóc Ziemi poprzez zbieranie wody deszczowej, propagowanie takiego zachowania w swoim środowisku, wśród rówieśników, w gospodarstwach domowych, w swoim miejscu zamieszkania.

Woda deszczowa jest zbierana do różnych rodzajów zbiorników o większej lub mniejszej pojemności. Można jej używać do podlewania roślin doniczkowych lub roślin rosnących w ogródkach.

Każdy uczeń doskonale rozumie w jaki sposób woda krąży w przyrodzie i wie, że padający deszcz to jeden z etapów tego obiegu.

Na trzech zdjęciach sfotografowano zbiornik na deszczówkę o pojemności 4 metrów sześciennych. Zbiornik wykonano dwa lata temu a będzie służył kilkadziesiąt lat.

Według zawartości zbiornika można określić ilość opadów. Czasami wystarczy jedna burza i zbiornik napełni się wodą, wtedy wiadomo, że spadło 40 litrów wody na metr kwadratowy. (powierzchnia dachu, z którego spływa woda wynosi 100 metrów kwadratowych)

Żeby uczniowie lepiej mogli rozeznaczyć ile wody spada na ziemię w formie deszczu postanowili wykonać własne deszczomierze. Najprostszym sposobem deszczomierz można wykonać z plastikowego wiadra. Wystarczy odpowiednio wyskalować wiadro (trochę matematyki) żeby pokazywało ilość opadów w litrach na metr kwadratowy. A potem w domu namawiać ojca do wykonania zbiornika na deszczówkę.

Na zdjęciach uczniowie wykonują własne deszczomierze.

Projekt wykonali uczniowie SP Woźniki  
z swoim opiekunem nauczycielem przyrody  
mgr Krzysztofem Wiktorem

Adres szkoły: SP Woźniki ul. Powstańców Śl. 7  
42-289 Woźniki tel. 0-34 3573470  
[szkolawozniki@wp.pl](mailto:szkolawozniki@wp.pl)



